

MAKROSIL FX 130

Акрилен уплътнител

Опаковка: флакон от 300 ml

MAKROSIL FX 130 акрилен уплътнител

е еднокомпонентен уплътнител за фуги на базата на акрилна дисперсия. Подходящ е за запълване на пукнатини и фуги както на открито, така и на закрито. Съвместим е с всички стандартни системи за боядисване и лакиране. След вулканизиране е водоустойчив, но не може да се използва за запълване на фуги, постоянно изложени на въздействието на вода. Акрилният уплътнител може да се използва за всички слабонатоварени фуги. Има добро сцепление към бетонови, тухлени и дървени основи, зидария и др. MAKROSIL FX 130 е подходящ за употреба при порести повърхности.

Свойства:

- Много лесен за нанасяне
- Еластично-пластичен
- След изсъхване може да се боядисва
- Захваща към влажни и абсорбиращи основи

Приложения:

- Запечатване на слабонатоварени фуги между строителни материали като тухли, бетон, дърво и др.
- Запълване на фуги и пукнатини по тавани
- Запълване на пукнатини по первази и каси на врати
- Запълване на пукнатини в гипсокартон
- Заглаждане на напукани повърхности

Трайност:

Качеството на продукта се запазва непроменено 18 месеца след датата на производство, ако се съхранява на хладно (между +5°C и +25°C) и сухо място в неотворени флакони. Да се пази от замръзване!

Употреба:

Препоръчително е да се фугира при температура на околната среда между +5°C и +40°C. Абсорбиращите повърхности трябва добре да се навлажнят. Фуги с неабсорбиращи повърхности да се почистят. Изцяло да се премахнат следи от стари уплътнители и други остатъци, ако има такива. За да се предпазят от зацапване ръбовете на фугата, се препоръчва те да се покрият с подходяща лента. Най-общо, за гладки повърхности да се използва гладка лента, а за по-грапави – крепирана.

Забележка: Да не се допуска навлажняване на повърхността на уплътнителя (например от дъжд) до образуването на повърхностна кожа.

Уплътняване на фуги – указания за работа:

Отрежете върха на флакона и завийте накрайника към флакона. Върхът на накрайника трябва да се отреже косо (на около 45 градуса) в зависимост от ширината на фугата. Поставете флакона в пистолета за силикон. Нанесете материала плътно във фугата. Специално внимание трябва да се отдели на сцеплението към ръбовете на фугата. Препоръчително е силно абсорбиращи повърхности предварително да се грундират с разреден MAKROSIL FX 130 (една част MAKROSIL FX 130 и две части вода) или специален грунд. Грундът трябва да бъде напълно изсъхнал преди фугиране. MAKROSIL FX 130 може да се боядисва след около един час. Инструменти и зацапани повърхности могат да се почистват с вода, преди материалът да се е втвърдил напълно.



Размер на фугата:

минимална ширина 5 mm / максимална ширина 20 mm / минимална дълбочина 5 mm /
 препоръчително съотношение: дълбочина = ширина

Почистване:

Невтвърденият MAKROSIL FX 130 може да се отстрани с вода. Това се отнася и за почистването на инструменти. Веднъж втвърден, уплътнителят не може да се отстрани с разтворители, а единствено по механичен начин с подходящ остър инструмент.

Ограничения при употреба:

MAKROSIL FX 130 не трябва да се използва за запълване на фуги, постоянно изложени на въздействието на вода.

Технически данни:

Система:	акрилна дисперсия
Плътност (ISO 1183):	1,64 – 1,68 g/cm ³
Температура на работа:	от +5°C до +40°C
Време за образуване на повърхностна кожа (+23°C, влажност на въздуха (RH) 50%):	ок. 30 мин.
Температурна устойчивост след втвърдяване:	-20°C до +80°C
Цвят:	бял
Устойчивост на UV-лъчи:	отлична

Ориентировъчен разход:

Линейни метри на 300 ml флакон

		Ширина на фугата (mm)								
		3	4	6	8	10	12	15	20	25
Дебелина на уплътнителя (mm)	4	25	18	13	10	7	6	5	3,5	-
	5	20	15	10	7	6	5	4	3	-
	6	17	13	8	6	5	4	3,25	2,25	-
	8	13	10	6	3	4	3	2,4	1,75	-
	10	10	8	5	4	3	2	2	1,5	1,25



Bulgaria
 Adhesives

Хенкел България ЕООД, 1000 София, ЦП, п.к. 305
 телефон 02/ 915 10 10, факс 02/ 915 10 19
www.makroflex.com